

# La présence de la Lamproie de Planer à l'embouchure du Congo

par le

**Dr. JACQUES PELLEGRIN**

Assistant au Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

---

Parmi les riches matériaux ichthyologiques du Congo belge confiés à mon examen par le Dr. SCHOUTEDEN se trouve un exemplaire tout à fait intéressant et qui mérite, dès à présent, d'être signalé. Il s'agit d'une petite Lamproie récoltée à Banane, à l'embouchure du Congo, par M. MACHIELS.

L'individu mesure 156 millimètres de longueur, sa plus grande hauteur, un peu en avant de l'anus, est de 14 millimètres.

La dentition est tout-à-fait semblable à celle si caractéristique de la Lamproie fluviatile (*Lampetra fluviatilis* LINNÉ) et de la Lamproie de PLANER (*L. Planeri* BLOCH) : lame supraorale unique, large, bicuspide; lame infraorale avec 7 pointes assez aiguës; de chaque côté 3 dents isolées, élargies, bicuspides; lame linguale antérieure formant une arête transversale avec une dent médiane grosse et large, et à droite comme à gauche 6 petites dents. La première dorsale est contiguë avec la seconde. Ce caractère me conduit à rapporter l'animal à *L. Planeri* BLOCH, espèce que quelques auteurs considèrent simplement comme une forme jeune de *L. fluviatilis* L.

La présence d'un Cyclostome de la famille des Pétromyzonidés, à Banane, en Afrique, est un fait des plus curieux à constater.

La Lamproie marine (*Petromyzon marinus* LINNÉ) qui habite le Nord de l'Atlantique et la Méditerranée, entrant dans les rivières d'Europe et d'Amérique a bien été indiquée de l'Ouest africain (1) d'après un spécimen du British Museum de J. C. SALMON, mesurant 210 millimètres de longueur, sans indication de localité, mais suivant l'avis de M. TATE REGAN, s'il n'y a pas erreur matérielle sur la provenance, il s'agit certainement d'un individu erratique.

La Lamproie fluviatile n'est connue que des côtes et des rivières d'Europe, de Sibérie et du Kamchatha et du Nord-Ouest américain de l'Alaska à la Californie.

Quant à la Lamproie de PLANER, essentiellement paléarctique, elle habite les rivières de l'Europe, la Sibérie et le Japon, mais se trouve parfois dans les eaux salées, dans le voisinage des côtes. Sa capture dans l'estuaire du Congo, au Sud de l'équateur, étend sa distribution géographique dans des proportions extraordinaires et constitue une addition des plus importantes à la faune ichtyologique africaine.

Il faut souhaiter que l'arrivée de nouveaux matériaux permettent de savoir si l'on se trouve en présence d'un fait purement accidentel, — les Lamproies, animaux parasites, pouvant être transportés fort loin fixés sur d'autres Poissons migrateurs, — ou si réellement la *L. Planeri* BL. se remontre en plus ou moins grande abondance à l'embouchure du grand fleuve de l'Afrique équatoriale.

---

(1) A. GUNTHER, Cat. Fish. British Museum, VIII, 1870, p. 502; TATE REGAN, *Ann. Mag. Nat. Hist.* 8, VII, 1911, p. 199.